Pobrano z arkusze24.pl

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

Układ graficzny © CKE 2019

CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2020
ZASADY OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót ciesielskich**
Oznaczenie arkusza: **B.15-01-20.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.15**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

PODSTAWA PROGRAMOWA 2012

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka ☐☐☐☐☐☐ – ☐☐☐☐☐

Kod egzaminatora ☐☐☐☐☐☐

Data egzaminu ☐☐ ☐☐ ☐☐☐☐
Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu ☐☐ : ☐☐

Numer *PESEL* zdającego*										Numer stanowiska		

* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Pobrano z arkusze24.pl

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

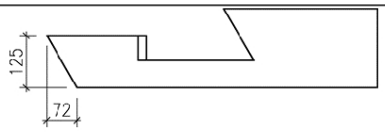
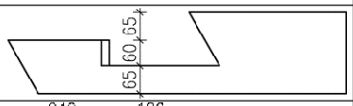
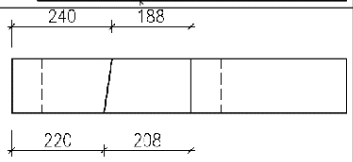
Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Pobrano z arkusze24.pl

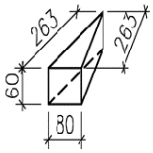
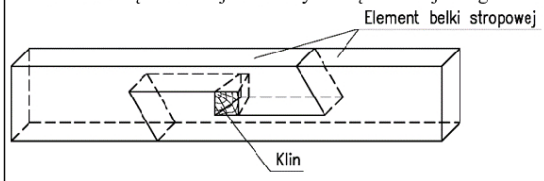
Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

Numer stanowiska						

	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny	Egzaminator wpisuje **T**, jeżeli zdający spełnił kryterium albo **N**, jeżeli nie spełnił					
	Rezultat 1: Elementy złącza na zamek klinowy *Uwaga: Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN wykonanie czynności przygotowania elementów do montażu*						
1	Na jednym końcu każdej z obydwu części belki są widoczne linie trasowania skosu zewnętrznego, zgodnie z którymi wykonane jest cięcie						
2	Każda belka jest zukosowana z jednej strony pod kątem ostrym zgodnie z rysunkiem 						
3	Na obu częściach belki widoczne są linie trasowania złącza, zgodnie z którymi wykonane jest cięcie i dłutowanie						
4	Wymiary zamka w płaszczyźnie pionowej w obu częściach belki są zgodne z rysunkiem ±2 mm 						
5	Wymiary zamka w płaszczyźnie poziomej w obu częściach belki są zgodne z rysunkiem ±2 mm 						
6	W obu częściach belki powierzchnie cięte i dłutowane zamka są prostopadłe do szerszej bocznej powierzchni belki						
7	Wymiar długości każdej z obydwu części belki wynosi 800 mm ±5 mm						
8	Na elemencie klina widoczne są linie trasowania, zgodnie z którymi wykonane jest cięcie						

Pobrano z arkusze24.pl

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

		Numer stanowiska					
9	Klin ma wymiary zgodne z rysunkiem ±1 mm 						
10	Żadna z części belki oraz klin nie posiadają pęknięć i innych uszkodzeń spowodowanych obróbką						
Rezultat 2: Fragment belki stropowej z połączeniem na zamek klinowy							
1	Belka składa się z dwóch jednakowych części oraz jednego klina jak na rysunku: 						
2	Całkowita długość belki wynosi 1100 mm ±5 mm						
3	Obydwie części belki są ze sobą trwale zmontowane za pomocą złącza na zamek i klina						
4	Obie części belki są ze sobą zlicowane (odchyłka ±1 mm)						
5	Klin nie wystaje z miejsca łączenia więcej niż 1 mm (nadmiar został odcięty)						
6	Wszystkie powierzchnie styku w obrębie złączy szczelnie do siebie przylegają, a dopuszczalna szczelina wynosi ±1 mm						

Pobrano z arkusze24.pl

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

		Numer stanowiska					
Przebieg 1: Przebieg wykonania fragmentu drewnianej belki stropowej z połączeniem na zamek klinowy							
Zdający:							
1	sprawdził mocowanie klina i osłony na pilarce tarczowej oraz ocenił stan narzędzi (np. kompletność zębów w tarczy piły) przed ich użyciem						
2	sprawdził sprawność pilarki tarczowej przez próbne włączenie przed jej użyciem						
3	miał założone okulary ochronne i ochronnik akustyczny podczas pracy na pilarce tarczowej						
4	przed wykonaniem każdego cięcia poprzecznego na pilarce tarczowej sprawdził na oprzyrządowaniu ustawienie kąta						
5	docinał poszczególne elementy konstrukcji na wymiar długości przy pomocy pilarki tarczowej przestrzegając przepisów BHP podczas pracy						
6	wykonywał zakładkę oraz odsadzenie złącza elementów konstrukcyjnych przy pomocy narzędzi ręcznych						
7	wykonał klin przy pomocy pilarki tarczowej						
8	odkładał materiały, narzędzia i sprzęt tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń						
9	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w pojemniku na odpady						

Egzaminator …… .....

imię i nazwisko *data i czytelny podpis*